

Návrh těles

Stavba: Nemocnice NPK_Pardubice

Místo: Pardubice

Zadavatel: Chválek ateliér sro

Zpracovatel: Ing.Radim Prouza

Zakázka: 942-2024.DT2

Archiv: 942-24

Projektant: Ing.Radim Prouza

Datum: 20.05.2024

E-mail: prokan@volny.cz

Telefon: 603 311 843

Seznam tělesProvozní skupina číslo 1 $t_{w1} = 75,0\text{ °C}$ $\Delta t = 15,0\text{ K}$

Těleso	Model	Typ	Specifikace	$t_{w1}/\Delta t$ °C/K	Q_{Tn} W	Q_{Tr} W
101-01	RADIK KLASIK	22/900	22-090100-50	75/15	2 313	2157
102-01	RADIK KLASIK	22/900	22-090080-50	75/15	1 850	1726
Σ					4163	3883

Vybrané provozní skupiny celkem:Požadovaný výkon $Q_{MU} = 3800\text{ W}$, Instalovaný výkon $Q_{Mi} = 3883\text{ W}$, $Q_{Mi}/Q_{Mu} = 102\%$ Objem těles $V = 15,1\text{ dm}^3$ **Kusovník**Provozní skupina číslo 1 $t_{w1} = 75,0\text{ °C}$ $\Delta t = 15,0\text{ K}$

Obchodní značka	Model	Typ	Specifikace	$t_{w1}/t_{w2}/t_D$ °C	Q_{Tn} W	n ks	$V_T/1ks$ dm ³	$M_T/1ks$ kg
KORADO tělesa 2018	RADIK KLASIK	22/900	22-090080-50	75/65/20	1 850	1	6,72	37,68
KORADO tělesa 2018	RADIK KLASIK	22/900	22-090100-50	75/65/20	2 313	1	8,40	47,10
Sumarizace je včetně počtu kusů Σ						2	15,12	84,78